

EMISOR PULSADOR

EM PUL 002

MANUAL DE INSTRUCCIONES

Especificaciones técnicas

- **Alimentación:** 1 batería de 3V tipo CR2032 (incluida) duración estimada más de 4 años. (100 pulsaciones día).
- **Radiofrecuencia:** Emisión codificada en 868,4Mhz. con una ORA >8mWat y una penetración de 200m. en campo abierto.
- **Compatible con:** MI ACC R01 y MI PLA R01
- **Protección ambiental:** IP20 según UNE 20324.
- **Temperatura de funcionamiento:** Entre 0ºC y +45ºC.
- **Temperatura de almacenamiento:** Entre -10ºC y +45ºC.
- **Peso:** 23gr.
- **Dimensiones:** 78x28x23mm.



1 DESCRIPCIÓN

Pulsador, vía radiofrecuencia, para minuteros.

La función de este dispositivo consiste en la activación de uno ó varios receptores (MI ACC R01 ó MI PLA R01) a distancia.

Es configurable, permitiendo trabajar al receptor como temporizador rearmable ó como telerruptor (ver apartado 2).

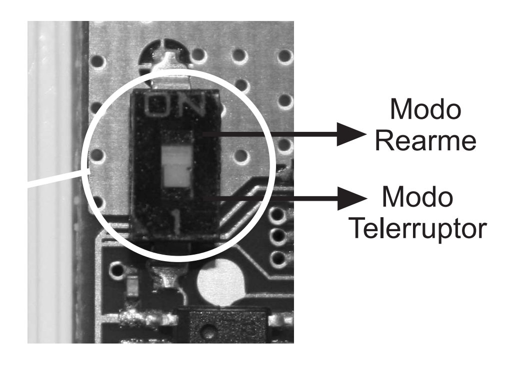
Evite el uso cerca de equipos radioeléctricos, microondas, etc.

Deje al menos una separación de 2 metros entre el emisor y su equipo receptor.

2 MODOS DE FUNCIONAMIENTO

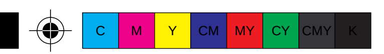
El emisor dispone en el interior de un conmutador que permite seleccionar uno de los dos modos de funcionamiento: modo rearme y modo telerruptor.











A - Modo rearme (conmutador hacia el lado contrario de la batería)

Si emitimos en este modo, el receptor asociado al emisor rearmará su ciclo de encendido.

B - Modo telerruptor (conmutador hacia el lado de la batería)

Si emitimos con el conmutador en la posición telerruptor, cada emisión que hagamos en este modo supondrá el cambio del estado del receptor (cerrado/abierto), manteniendo el receptor en encendido permanente sin responder a la temporización.

3 ENVIO DEL CODIGO DE APRENDIZAJE

Durante el proceso de aprendizaje de los receptores es necesario que el emisor envie su código de aprendizaje. Para ello se debe:

1 - Abrir la tapa del emisor con un destornillador plano para acceder al conmutador de modos.

2 - Cambiar a cualquier posición el conmutador interno de modos, independientemente de la posición en la que se encuentre.

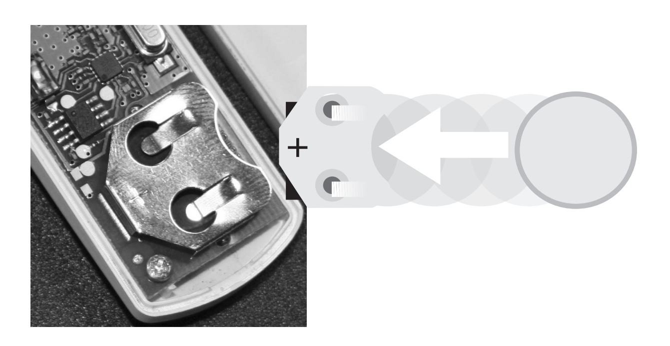
(*Importante: no realizar más de un cambio de posición*).

3 - Actuar sobre el pulsador para emitir el código de aprendizaje.

4 - Colocar el conmutador en la posición deseada, en función del modo de funcionamiento elegido (A - modo rearme ó B - modo telerruptor).

4 CAMBIO DE LA BATERÍA

Se debe soltar la tapa del emisor con un destornillador plano, metiendolo en la ranura superior.



Sacar la tapa del zócalo y proceder a retirar la batería gastada, teniendo en todo momento cuidado de no dañar ningún componente del circuito impreso. Después de poner la batería nueva, volver a cerrar la tapa.

Importante: Después del cambio de batería, pulsar al menos una vez para que el emisor sea operativo.

DECLARACION DE CONFORMIDAD CE

El declarante: **ANDONI ASURMENDI GARCIA**, en calidad de **GERENTE**, con dirección: **Polígono Industrial Alto de Arretxe, C/Auzolán Nº2** Teléfono: **943 627988** Fax: **943 625764** E-Mail: **andoni@dinuy.com** D.N.I.:**15.238.733**

Declara, bajo su exclusiva responsabilidad, que el equipo: **EMISOR PULSADOR** fabricado por: **DINUY, S.A.** en: **ESPAÑA** marca: **DINUY** modelo: **EM PUL 002** Está de acuerdo a las directivas de baja tensión (73/23CEE, modificada por la 93/68CEE),compatibilidad electromagnética (89/336/CEE, modificada por la 92/31/CEE y la 93/68/CEE) y a la directiva 1999/5/CE sobre equipos radioeléctricos y equipos terminales de telecomunicación y reconocimiento mutuo de su conformidad. Para lo cual se ha utilizado las siguientes normas armonizadas:

ETSI EN 300220-1 V1.3.1 (2.000-09)
ETS 300683 (1997)
EN 60950

Fdo. Andoni Asurmendi García.

Realizado en Irún a 17 de mayo de 2008



